

ARTIKEL NR. 6901-040170

DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXadapt 38W 4000K





























- Universelles Leuchte-in-Leuchte System zum Einsetzen in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- LM80 zertifizierte LEDs mit niedriger Bestromung garantieren konstante Lichtleistung
- Werkzeugloser Austausch der LED-Leuchte auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung
- Volle Flexibilität durch externes Netzteil
- kombinierbar mit Notstrom Akku Kit Art.Nr. 5315 entspricht bei 3H einer Notlichtleistung von 1,5Watt
- Leistungsaufnahme und netto Lichtstrom der Leuchte mit unterschiedlichen Betriebsströmen in Verwendung mit dem Netzteil 5068-M:
- 12Wa 300mA = 2440lm = 203 lm/W
- 14Wa 350mA = 2840lm = 203 lm/W
- 16Wa 400mA = 3220lm = 201 lm/W
- 18Wa 450mA = 3590lm = 199 lm/W
- 20Wa 500mA = 3950lm = 198 lm/W
- 23Wa 550mA = 4290lm = 187 lm/W
- 25Wa 600mA = 4690lm = 188 lm/W
- 27Wa 650mA = 5030lm = 186 lm/W
- 29Wa 700mA = 5380lm = 186 lm/W • 35Wa 750mA = 5650lm = 161 lm/W
- 38W@ 800mA = 6000lm = 162 lm/W
- 40Wa 850mA = 6350lm = 159 lm/W
- 42Wa 900mA = 6740lm = 160 lm/W

NACHFOLGEARTIKEL	-
GEWICHT IN KG LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT	0.139 38
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	6360
LUMEN PRO WATT	151

ABMESSUNGEN

Länge: 370mm Durchmesser: 370mm Breite: 370mm Höhe: 22mm

ABSTRAHLWINKEL 170 SCHUTZART (IP) IP20 LICHTFARBE weiß

NUTZLEBENSDAUER ca. 50.000 h bei 25°C **FARBTEMPERATUR IN KELVIN** 4000

FARBWIEDERGABEINDEX Ra > 82 **POWER-FACTOR** 0,9 IK SCHUTZGRAD IK05 **LUMEN PRO WATT** 151 **SCHUTZKLASSE** Ш **SPANNUNGSART** DC **GEHÄUSEFARBE** weiß **NOTLICHTTAUGLICH** Nein **SCHALTZYKLEN** > 100.000 **EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM** EINGANGSSPANNUNGSBEREICH 38-45 DC **GARANTIE IN JAHREN** 3

L80/B10

50000



NENNSTROM IN A 0,9

GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Ja

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Nein

ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT Ja

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE 38-45 DC
SORTIMENT Proline

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015

H EU-RICHTLINIE nicht erforderlich

 LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C
 50000

 LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE
 100000

 L70/B50 BEI 25°C
 100000

MIT LEUCHTMITTEL Ja

GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE Ja

GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG Nein

GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE Ja

GEEIGNET FüR

LICHTBANDKONFIGURATION Nein

BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1

GEEIGNET FÜR ANZAHL DER

LICHTQUELLEN

FASSUNG sonstige Ohne

WERKSTOFF DER ABDECKUNG Kunststoff transparent

BETRIEBSGERÄT LED-Betriebsgerät stromgesteuert

Nein

1

MIT BETRIEBSGERÄT

DIMMUNG 0-10 V

Nein

DIMMUNG 1-10 V

DIMMUNG DALI

DIMMUNG DAX

DIMMUNG DMX

DIMMUNG DSI

DIMMUNG POTENTIOMETER
(GERÄTEINTEGRIERT)

DIMMUNG LINESWITCH Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH Nein

DIMMUNG Nein NETZSPANNUNGSMODULATION **DIMMUNG PHASENABSCHNITT** Nein **DIMMUNG PROGRAMMIERBAR** Nein **DIMMUNG RF** Nein DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION Nein **DIMMUNG TOUCH AND DIM** Nein DIMMUNG ZIGBEE Nein **DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON** Nein **DIMMUNG ABHÄNGIG VOM**

BETRIEBSGERÄT

OHNE DIMMFUNKTION Ja

LICHTVERTEILER Diffusorlinse/-optik/-panel

FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE) SDCM2
SCHLAGFESTIGKEIT IK05

LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24

Nein

GEEIGNET FÜR NOTLICHT
MIT BEWEGUNGSMELDER
MIT LICHTSENSOR
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT
WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH
MIT LUFTSCHLITZEN
Nein



GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC

60695-2-11

ohne Nein

KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG

Abschluss

ART DER VERDRAHTUNG ANSCHLUSSART_

Kabel

PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH

EN 62471

RG1

BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH Nein

KOMPATIBEL MIT CASAMBI Ja

KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT Nein

KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT Nein

KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA Nein

KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA

IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR

AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT

Ja

GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W 38

LEUCHTMITTEL LED austauschbar

NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT Nein
DIMMUNG DALI-2 Ja

DIMMUNG PHASENANSCHNITTNeinDIMMUNG GPRSNeinLEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C100000LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C25000BEG FÖRDERUNGJa

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE

ELDAS-NR. 941802109

ABMESSUNG LÄNGE IN MM 370

DURCHMESSER IN MM 370

MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W 38

BEMESSUNGSUNGEBUNGSTEMPERATUR
-20-40

NACH IEC62722-2-1 IN °C

ABMESSUNGEN BREITE MM 370
ABMESSUNGEN HöHE MM 22

OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE
LICHTAUSTRITT
Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR
Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR
Nein

LICHTVERTEILUNG Symmetrisch

AUSFÜHRUNG DES RASTERS Ohne

AUSSTRAHLUNGSWINKEL Extrem breitstrahlend >80°